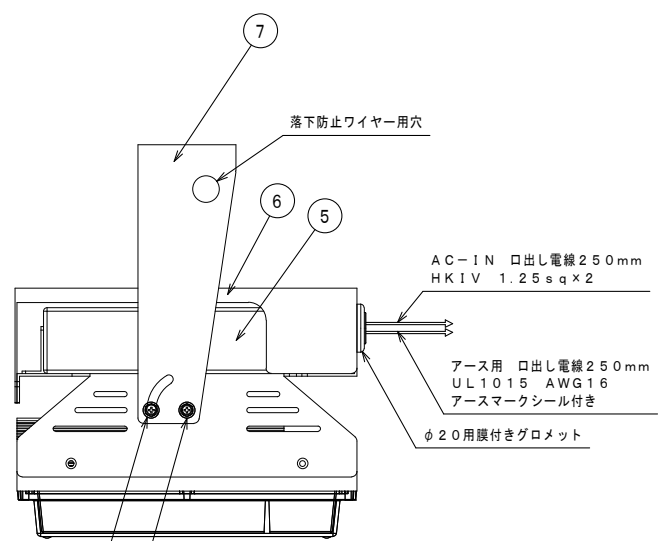
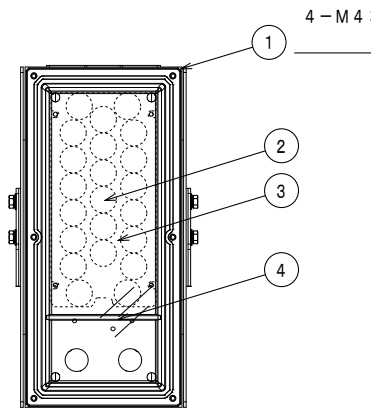
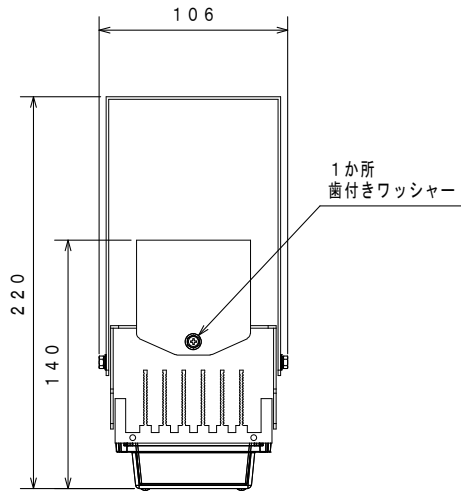
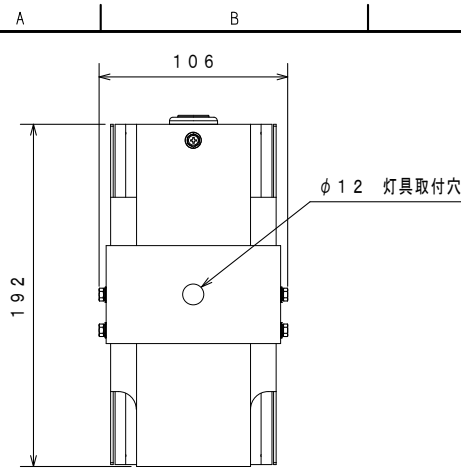




※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【(PS)E製品シール】

LED照明器具
型式 HCM45EW1HS1-M
製造番号 FK*****
保証年数 5年保証

LED
20**年製造

屋外用
定格電圧 AC100~240V
消費電力 45W
電圧周波数 50/60Hz
株式会社 共立電照

QR
コード

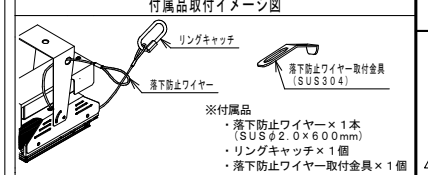
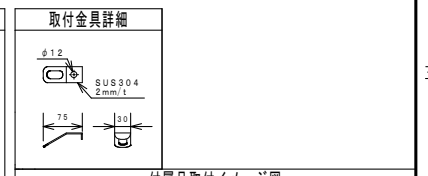
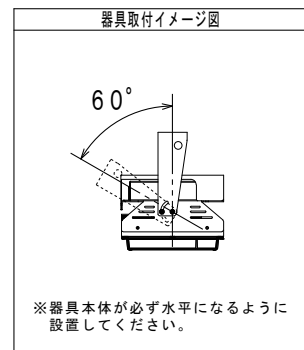
【取扱説明書】

器具使用部材一覧 (弊社指定)			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	SNT-001A	19G-S0W	1	1	本体	60637M3押出材	1	アルマイト処理
	-	-		2	LED	LED-23-UNIT	1	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	1	広角度
LED基板配線	1直1並列1系統		1	4	表面グローブ	耐候性ポリカーボネート	1	-
レンズ	**L-01AW WIDE			5	専用電源	45W調整	1	-
グローブ	マット	-		6	カバー	アルミ合金 (t1.0)	1	粉体焼付塗装
アダプタ	-	-	1	7	取付金具	SUS (t1.5)	1	粉体焼付塗装
	-	-		8	-	-	-	-

適合電源装置一覧（弊社指定）			数量	部位	仕上色	色票番号	艶
標準（調光無）	FKβ1-700-70NAi2	1	1	カバー	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
-	-				ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
-	-				ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
-	-			アーム	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
-	-			アーム	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
電源金具	有 無			アーム	ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
				ニ	ニ	ニ	全艶

電線長 (m)			数量	器具 型式	HCM45EW1HS1-M (初期光束補正機能付き)
標準	-	-	1	-	-
特殊	-	-			

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。 ※型式末尾 -M=マット 仕様となります。



寸法許容差	
寸法 (mm)	許容差 (mm)
200以下	±2
200~450	±3
450~700	±3
700以上	±5

使用上の注意

- ・周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。
- ・LED素子は使用環境温度により、寿命が著しく減少します。
- ・周囲温度範囲内でご使用ください。
- ・LED素子には個体差があります。同一商品でも明るさや光色にバラつきがありますのであらかじめご了承ください。
- ・防水・防湿による腐蝕の場合、保証に該当せずご使用ください。
- ・防虫装置と併用や特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。
- ・設置された後、点検・点検等は、技術関係の進捗に伴い、予告なしに変更することがありますのであらかじめご了承ください。
- ・ご使用になる前に、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

安全上の注意

- ・この器具は下向き専用です。それ以外の取付をされると、火災・感電・落下の危険に付属を問わず、覆ったりせず、必ず下向きに設置してください。
- ・強い衝撃や振動が加わる場所、腐食性ガス、化学系ガス等の付近では使用しないでください。器具落下及び故障の原因となります。
- ・金具等が腐食がある場所では使用しないでください。感電の原因となります。

入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.43	0.23
	4万時間点灯後 (最大値)	0.47	0.25
	4万時間点灯 (平均値)	0.45	0.24
	点灯初期値 (最小値)	41	41
定格入力電力 (W)	4万時間点灯後 (最大値)	45	45
	4万時間点灯 (平均値)	43	43
	点灯初期値 (最小値)	41	41
	4万時間点灯 (平均値)	43	43
定格入力容量 (VA)		47	49
全光束 (lm)		9000	
器具光束 (lm)		5800	
維持光束 (lm)		5040	
色温度 (K)		5000	
演色評価数		Ra70	
質量 (kg)		1.6	
保護等級		IP23	
受圧面積 (㎡)		正面: 0.020 側面: 0.025	
周波数 (Hz)		-	
力率		0.90以上	
初期光束補正 (%)		87	
光束維持時間 (h)		60000	
梱包最大寸法 W×D×H (mm)		---	

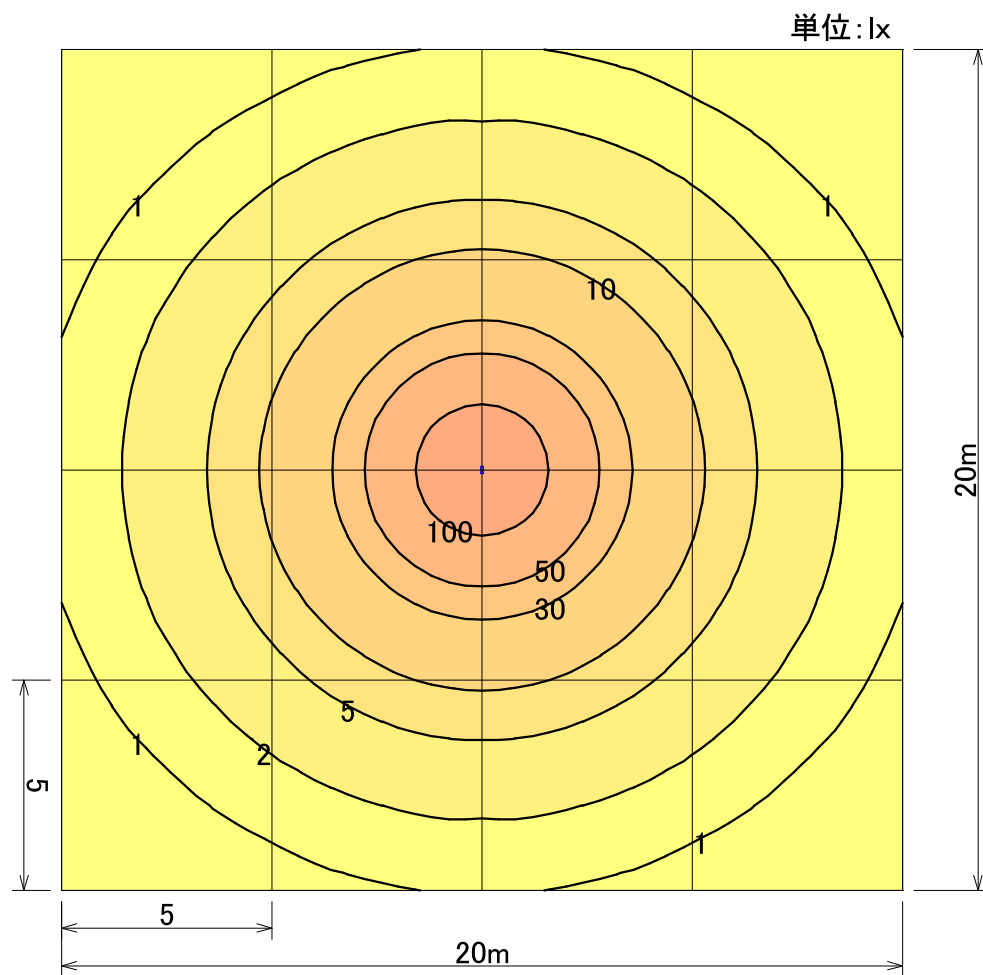
● LED 高天井灯 45W
広角度タイプ

DWG. No. 10. 高天井

SHEET 84

DATE	NAME	APPROVED	FILE No.
2022/02/16	松川	佐藤	10. 高天井
2025/10/17			

株式会社 共立電照



	器具品番
	HCM45EW1HS1-M
	ランプ
	LED-23-UNIT
	全光束
	9000 lm
	保守率
	0.82
	器具コード
	#Z04973
	取付高さ
	5 m
	取付台数
	1 台

	全体
	平均照度
	10.9 lx
	最小照度
	0.3 lx
	最大照度
	142.9 lx

※数値は参考値であり、この値を保障するものではありません。

LED高天井灯45W 広角度

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成 2025.10.17

縮尺 1/180

株式会社共立電照